WIKIPEDIA

Labidosaurus hamatus

Da Wikipedia, l'enciclopedia libera.

Il **labidosauro** (***Labidosaurus hamatus***) è un rettile estinto, vissuto nel Permiano inferiore nel Texas circa 280 milioni di anni fa.

Labidosaurus hamatus	
	
Stato di conservazione	
Fossile	
Classificazione scientifica	
Dominio	Eukaryota
Regno	Animalia
Phylum	Chordata
Subphylum	Vertebrata
Classe	Sauropsida
Ordine	Captorhinida
Famiglia	Captorhinidae
Genere	***Labidosaurus***
Specie	***L. hamatus***
Nomenclatura binomiale	
Labidosaurus hamatus	

Indice

Corpo primitivo e mascelle specializzate

Simile a una grossa e tozza lucertola, il labidosauro è uno dei più noti rappresentanti di quel gruppo di rettili primitivi noti come captorinidi; questi animali, dotati di un cranio robusto e privo di finestre per l'inserzione dei muscoli, sono considerati tra i più primitivi fra tutti i rettili noti. Il labidosauro, in particolare, misurava circa 75 cm e possedeva un capo grosso, una coda piuttosto corta e un corpo massiccio. La sua struttura indica che era un animale molto adattato alla vita terrestre, probabilmente simile a delle attuali iguane.
Le mascelle del labidosauro erano piuttosto specializzate, e contenevano un'unica serie di denti conici (a differenza degli altri captorinidi, nei quali erano presenti più file di denti) che formavano superfici taglienti e adatte a triturare. Il muso del labidosauro, inoltre, aveva un apice stranamente rivolto all'ingiù, fornito di denti più lunghi. L'alimentazione di questi animali poteva comprendere vegetali coriacei ma anche animali dotati di guscio duro come insetti.

Bibliografia

- Palmer, D., ed (1999). The Marshall Illustrated Encyclopedia of Dinosaurs and Prehistoric Animals. London: Marshall Editions. p. 63. ISBN 1-84028-152-9.

Altri progetti

- Wikimedia Commons (https://commons.wikimedia.org/wiki/?uselang=it) contiene immagini o altri file su **Labidosaurus hamatus (https://commons.wikimedia.org/wiki/Category:Labidosaurus?uselang=it)**



Scheletro di *Labidosaurus hamatus*

Collegamenti esterni

-
- (EN) *Labidosaurus hamatus*, su *Fossilworks.org*.